

2021-2022学年广东省河源市中国教育学会中英文实验学校九年级（下）第4周周
清化学试卷带解析

1.

重要文件资料需要长期保存，书写时最好使用（ ）

A. 铅笔 B. 碳素墨水笔 C. 蓝墨水笔 D. 圆珠笔

2.

金刚石、石墨和C60都是由碳元素组成的单质，下列叙述不正确的是（ ）

- A. 金刚石是自然界最硬的物质
- B. 在氧气中充分燃烧都生成CO₂
- C. 碳原子的排列方式不同
- D. 都是黑色固体

3.

人们常说的“低碳经济”和“低碳生活”与一种气体物质的总排放量有关。这种气体物质是（ ）

A. 氧气 B. 氮气 C. 二氧化碳 D. 天然气

4.

下列关于一氧化碳和二氧化碳两种气体的叙述不正确的是（ ）

- A. 一氧化碳和二氧化碳都能使澄清石灰水变浑浊
- B. 一氧化碳易与血红蛋白结合能使人中毒
- C. 二氧化碳的大量排放会造成温室效应
- D. 工业上常利用一氧化碳的还原性来冶炼生铁

5.

固体CO₂又称干冰，易升华。干冰灭火器常用于扑救档案资料室发生的火灾，下列关于干冰灭火的说法不正确的是（ ）

- A. 干冰升华时吸热，降低可燃物的着火点
- B. CO₂覆在可燃物表面，隔绝空气